

Prestatieverklaring



Nr. B 0/32 CPR 2026-01

1.	Producttype:	Recyclinggranulaat: betongranulaat 0/31,5			
2.	Gebruik:	Verhardingslaag van steenmengsel voor de grond-, weg- en waterbouw			
3.	Producent:	Recycling Combinatie REKO BV trading as Blue Phoenix Netherlands Thermal Treatment Vondelingenplaat 17 3196 KL Vondelingenplaat (Rotterdam) Tel: +31 (0)10-4724080 Email: therm.info@blue-phoenix.com			
5.	Beoordelingssysteem:	4			
6a.	Geharmoniseerde norm: Aangemelde insstantie:	EN 13242:2002+A12007 N.v.t.			
7. Essentiële kenmerken		Prestatie			Geharmoniseerde norm
4.3.1: Gradering G_{A75} , 4.3.2: Tolerantie G_{TC25}		Zeef	Eis [%]	Declara tie [%]	Eis categorie G_{TC25}
		63	100	100	
		31,5	75 – 99	75 – 99	± 7,5
		16	50 – 90	54 – 88	± 25
		8	30 – 75	36 – 71	
		4	20 – 60	26 – 56	
		2	13 – 45	19 – 41	
		1	8 – 35	12 – 32	
Gehalte fijne bestanddelen		f_7			
Kwaliteit fijn materiaal		NPD			
Korrelvorm		Fl_{20}			
Gehalte rond en ongebroken		NPD			
Verbrijzelingsweerstand		LA_{60}			
Volume stabiliteit		NR			
Weerstand tegen afslijting		M_{DENR}			
Emissie radioactiviteit		NR			
Deeltjesdichtheid (ρ_a)		2,53 Mg/m ³ (+/- 0.2 Mg/m ³)			
Waterabsorptie		2.7 % (+/- 4%)			
Samenstelling		RC_{80} , R_{UNR} , RC_{UNR} , RC_{ug90} , Rb_{10-} , Ra_{5-} , Rg_{NR} , X_{1-} , FL_{10-}			
Zuur oplosbaar sulfaat		AS_{NR}			
Totaal zwavel		SNR			
Water oplosbaar sulfaat		NPD			
Bindings- en verhardingsvertraging		NPD			
Vorst-dooi bestendigheid		F_{NR}			
Vrijkomen van: – Samenstelling – Uitloging metalen/anionen – asbest		Vrij toepasbare bouwstof volgens besluit bodemkwaliteit Vrij toepasbare bouwstof volgens besluit bodemkwaliteit < 100 mg/kg ds. gewogen			
10. De prestaties van het in de punten 1. en 2. omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van Recycling Combinatie REKO BV trading as Blue Phoenix Netherlands Thermal Treatment.					
R. van Vliet, directeur Rotterdam, 08-01-2026		(handtekening)			
De distributeur zorgt ervoor dat, gedurende de periode dat het bouwproduct onder zijn verantwoordelijkheid valt, de opslag- en vervoersomstandigheden de conformiteit met de prestatieverklaring en de naleving van andere voorschriften van de Verordening (EU) 305/2011 niet in het gedrang brengen.					

Vervangt DOP-BG 0/31,5 13242 2025-01 van 20-02-2025